Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/586,530	NI ET AL.	
Examiner	Art Unit	

1765

<b>√</b>	Rejected	-	
=	Allowed	+	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ν	Non-Elected	Α	Appeal
ı	Interference	0	Objected

Matthew J Song

		ldot					J		لسا	L						_
		,									. ,					_
Cla	aim				_ [	Date	e					Cla	aim	L		_
Final	Original	40/145										Final	Original			
	1		_		-								51		Н	r
		1		$\vdash$	-		-						52			r
	3	+			Н								53	_	<u> </u>	-
	4	H		$\vdash$			<del> </del>						54			Г
	5	$\dagger \dagger$					Т						55		$\neg$	Г
	6	$^{\dagger}$		$\vdash$		_	$\vdash$		_	_			56			Γ
	7	Н											57		П	Г
	8	П											58			Г
	9	Π											59			Г
	10												60			Γ
	11										.		61			
	12												62			
	13	Ш			<u> </u>	<u> </u>					.		63			Ĺ
	14	1											64		$\perp$	L
	15	<b>∨</b>			<u> </u>								65			Ĺ
	16										.		66			Ĺ
	17				_	<u> </u>		ļ					67		_	L
	18	<u> </u>		-				_					68			H
	19	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>				_			69			H
	20 21		_	-			-	_					70 71			H
	22	$\vdash$			$\vdash$				H				72	$\vdash$	-	H
	23	├				ļ							73			H
	24	$\vdash$			$\vdash$								74	Н	$\dashv$	H
	25	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$								75	$\vdash$	-	_
	26				$\vdash$	_							76	П	$\neg$	Γ
	27												77			Г
	28	_											78			Γ
	29				Г								79			Γ
	30												80			Ī
	31												81			Ī
	32												82			Ĺ
	33												83			Ĺ
	34				<u> </u>	L.	<u> </u>						84			L
	35				<u> </u>		<u> </u>						85			L
	36					_	_						86			L
	37	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			:		87		$\vdash$	H
	38 39			-		-	-						88 89			H
	40			<u> </u>			ļ						90			-
	41	-		<u> </u>			_	-		_			91			H
	42			-	-	-							92		$\dashv$	H
	43	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		ļ			93		$\dashv$	-
	44		-	$\vdash$	┢╌		┢	$\vdash$	-				94	$\vdash$		r
-	45					<del> </del>							95		$\neg$	r
	46						Ħ						96			r
	47					<u> </u>			П				97		П	Γ
	48				L		Ľ						98			Ĺ
	49				$\Box$								99			
	50		I	I						I	1 1		100			Γ

Table   Date   Table   Table				L				]		<u> </u>	L								l				
The state of the	la	im	Г				Dati	e .				l	Cla	aim	I			1	Date	P.			$\neg$
1   V     2   1     3   1     4   1     5   53     4   1     5   54     5   55     6   1     7   1     10   60     11   60     11   61     12   62     13   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   78     33   84     34   84     35   85     36   86     <	Ĭ			Γ		Γ.		Ī							$\Box$					Ť	Γ.		П
1   V     2   1     3   1     4   1     5   53     4   1     5   54     5   55     6   1     7   1     10   60     11   60     11   61     12   62     13   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   78     33   84     34   84     35   85     36   86     <		ā	2	Ì									ā	ina									
1   V     2   1     3   1     4   1     5   53     4   1     5   54     5   55     6   1     7   1     10   60     11   60     11   61     12   62     13   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   78     33   84     34   84     35   85     36   86     <	1	Ē	2					l					i <u>.</u>	rig									
2   1   52   53     4   1   54   54     5   1   55   55   56     7   1   58   59   50 </td <td></td> <td>0</td> <td>12</td> <td>ł</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>O</td> <td>   </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		0	12	ł				ŀ						O									
3     1     52     53     54     55     55     56     7     55     55     56     7     7     8     8     58     59     50			1											51									
4   5   5   55   55   6   7   56   57   58   59   10   60   11   60   11   60   11   60   60   11   61   61   62   63   63   63   63   64   63   64   65   66   66   66   67   66   66   67   66   66   67   66   67   68   69   70   71   71   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   75   76   77   78   79   79   79   30   30   31   81   33   84   84   84   84 </td <td></td> <td>2</td> <td>L</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		2	L											52									
5     6     7     7     8     55     56     57     8     57     8     58     59     9     10     10     60     60     11     61     11     61     11     61     11     62     63     14     14     14     14     14     15     46     65     16     66     66     67     18     68     19     69     20     70     70     71     72     72     72     73     74     74     74     74     75     76     77     78     79     79     79     30     80     80     31     81     81     82     83     84     84     84     88     88     89     90														53									
6   6   56   57     8   9   58   59     10   60   61   11     11   62   63   64     13   63   64   65     16   66   66   67     17   66   67   68     19   66   69   20     20   70   70   71     22   73   74   22     23   73   24   74     25   75   76   77     28   78   79   30     30   80   80   31     31   81   82   82     33   83   84   84     35   86   86   86     37   87   88   99     40   90   90   90     41   91   94   94     44   94   99   99			Ш											54									
57     58       9     60       10     60       11     61       12     63       13     63       14     64       15     65       16     66       17     67       18     68       19     69       20     70       21     71       22     72       23     73       24     74       25     75       26     76       27     77       28     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44 <t< td=""><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u>L</u></td><td></td><td></td></t<>			Ш					_						55							<u>L</u>		
8	4		Щ			_		_						56		_				L		Ш	
9   1   1   1   1   1   1   1   1   1	4		1			<u> </u>	ļ	ļ	L		<u> </u>			57		_				_		Ш	
10	4		Н-			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>					58	Щ	_	-			_	ļ.,		
11	4		-					_	<u> </u>								_				_		
12   13   1   62   63   1   14   1   64   64   1   15   ✓   65   66   67   1   68   66   67   1   18   68   69   9   9   1	4		-	_		<u> </u>	<u> </u>	H						60	Н	_				_	<u> </u>		
13	-	11	H			<u> </u>	_	<u> </u>	-		_			61									
14 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	12	₩			┝	<u> </u>				_			62	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	_		
15	-	14	H			├		-						64	H	$\dashv$				├	$\vdash$		
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-	15	17	-		-								65	H	$\dashv$	-	_				-	-
17   18   67   68     19   69   70   70     20   70   71   71     21   72   72   73     23   73   74   74     25   75   76   77     27   77   77   72     28   78   80   80     30   80   80   81     32   82   83   83     33   83   83   83     36   86   86   86     37   87   87   87     38   88   88   99     40   90   90   90     41   94   94   94     45   95   96   96     47   47   97   98     49   99   99   99	1	16	۲			├─								66		$\dashv$		_		$\vdash$			$\dashv$
18   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	1													67	H	=					┢─		$\vdash$
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	1	18	┢			$\vdash$	<u> </u>	H		<u> </u>	_	ŀ				$\dashv$							$\dashv$
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	1	19	$\vdash$		_	-	-		_	-				69	$\vdash$	$\neg$		_		$\vdash$			$\vdash$
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	1	20				$\vdash$									Н	$\neg$				┢	-		
22   72   73     24   74   75     26   76   77     27   77   77     28   79   79     30   80   31     31   81   82     33   83   83     34   84   84     35   85   85     36   86   87     38   88   88     39   89   90     40   90   90     41   91   92     43   93   94     44   94   94     45   96   96     47   97   98     49   99   99	1	21	_											71						$\vdash$			П
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		22												72									
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23			-		· · · ·					:		73									
26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		24												74									
27   28   77   78   79     30   30   80   81   82   83   83   83   83   83   84   84   85   86   86   86   86   86   87   88   88   89   90   90   90   90   90   91   94   94   94   94   94   94   94   95   96   97   48   98   99   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90 <t< td=""><td></td><td>25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>75</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		25												75									
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		26												76									
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		_27				L.	_													_	L.		
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		28	_	<u> </u>		<u> </u>	L				L			78		_	_			L			Ш
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	29				_								79						_	L		
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4	30												80	Ш	_				ļ	_		
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	31	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	-		<u> </u>				81	$\square$	_	_			<u> </u>	_		
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4	32	-	_		_		H	H					82	Н	$\dashv$	_			<u> </u>	_		Н
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-		-	-	_	-		H						83	Н	$\dashv$	_		<u> </u>	<u> </u>			
36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-	35		$\vdash$		⊢	⊢		<del></del>					0 <del>4</del>						-			
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	+	36			_	┢	$\vdash$	$\vdash$						86	H	$\dashv$	-	_		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	1		-	-			$\vdash$	$\vdash$				İ							-	$\vdash$	-		
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			ļ .	<b></b>		-										$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	Н	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99								-						89	$\vdash$	$\dashv$		_			$\vdash$	$\vdash$	
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	1							ļ						90		$\dashv$		_			$\vdash$		
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														91							<u>├</u>		
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																					<u> </u>		
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43	Ľ	Ľ																			
46 96   47 97   48 98   49 99	J	44												94									
47 97   48 98   49 99							L.																
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99																							
49 99 99																							
49 99 100 100		48	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$	L	L	_	_				Ш				<u> </u>				
50	_	49	<u> </u>	_	L_	L	_		L		<u>L</u>				Щ				L	ļ			
	_	50	<u></u>	<u>L</u> .	L	L.	L	<u> </u>		L	<u>L</u> _			100					L_	L	İ		

Cli	aim	Date											
Final	Original												
	101						-						
	101 102												
	103												
	104		L					<u>.                                    </u>					
	105				<u> </u>		_						
	106 107	Ш			-								
	108					H	_						
	109								-				
	110												
	111												
	112 113			_									
	113												
	114 115					_							
	116							$\vdash$					
	117	_											
	118			$\vdash$						-			
	119												
	120												
	121												
	122 123												
	123 124	_											
	124						-						
	125 126												
	127			_	_	_	_	_					
	127 128												
	129												
	130 131												
	131	_	_										
	132 133												
	134	_	_										
	135												
	136												
	137												
	138												
	139												
	140							L					
	141 142		_										
	143					Н				-			
	144									$\vdash$			
	145						Т						
	146												
	147												
	148		_					L.					
	149	$\sqcup$	_			ļ		_	_				
	150					L	L	L		L			